Index of Claims

Application	n/Control	No.
-------------	-----------	-----

10/507,455 Examiner

HOWARTH ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Thomas P. Noland

2856

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim Date											
Cla	Date										
Final	Original	6/14/07									
	1										
	2										
	3				_					\neg	
	1 2 3 4 5										
	5										
	6										
	7	T									
	8										
	9	Γ									
	10	V									
	11	"									
	12	"									
	12 13 14	"								Ш	
	14	11		L	_	L_	_	L	L	Ш	
	15	"	<u> </u>	_	_	<u>L</u>					
<u></u>	16	"	<u> </u>	<u> </u>	ļ		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
L	17	"	_			_					
	18	"	L		╙		_	匚			
	19	<u> "</u>	L		_	L.					
L	20	"	_		<u> </u>	<u> </u>		_	_		
	21 22 23	"	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				
	22	"	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$	
	23	"	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_		┖	ŀ
	24	'n		_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	ŀ
	24 25 26	"		⊢	1	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L	┝	
<u> </u>	26	 "	_	<u> </u>	-	┡	_	<u> </u>	-		
├	27 28	11	⊢	<u> </u>	┢	├-	⊢	-	├—	⊢	
<u> </u>	28		⊢	⊢	⊢	╀	⊢	├	├	┢	
<u> </u>	29 30	ļ.,		├-	⊢	┢	-	├	├-	\vdash	
-	31	 	┢┈	┢	-	┝	├	⊢	├-	-	
	32	-	┢		-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	
<u> </u>	32 33	H	-	┢	-	\vdash	╁	╁	-		
<u> </u>	34	+	\vdash	-	 	\vdash	H	\vdash	-	\vdash	
\vdash	35	+-	1	\vdash	t	 	\vdash	 	\vdash	 	1
	36	t^-	t	\vdash	T	T	T	\vdash	\vdash	 	1
	37	T	 	T	 	1	T			\vdash	1
—	38		T		1	\vdash	Г	Г	Π	Г	1
	39	\top		l	Т	T	1	Ī	Γ	1	1
	40		ΙΤ						L.		
	41					Ĺ]
	42										
	43										
	44		\Box						L		
	45			L		匚		<u> </u>			
	46	\perp	\Box	Ĺ	\perp	1_		Ļ		$oxed{\Box}$	
	47	_				1	ـــــ	1	1	1	1
_	48	ــــ	1_	\vdash	↓_	<u> </u>	_	_	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1
<u> </u>	49	4	1	1	<u> </u>	1_	1	1	1	_	1
	50	\perp	1_	<u>L</u>	上	_		<u>L</u>		1	J

Cla	im					Date				\neg
										П
ā	Original									
Final	ij									
	0									
	51		$\overline{}$			П				
	52									\Box
	53	_	_		\vdash	П		-	Г	П
	51 52 53 54 55		Г							\Box
	55	_		Н					T	Н
	56			\vdash					\vdash	
	57	_			Г					
	58									\Box
<u> </u>	58 59 60	_								П
	60									П
	61					Г				П
	62					-	Г		Π	П
	62 63 64					Г	<u> </u>		1	П
	64	Г	Г	1	П				Г	П
	65	Г	<u> </u>				F			
	66	-	<u> </u>		\Box					П
	67	_				Г			Г	\Box
	68			Г						П
	68 69 70	_		T	Г	Г				П
	70				Г					
	71		1						Г	
	72									
	71 72 73 74 75 76 77					Π	Г			П
	74	\vdash			Ī					П
	75		Г						1	П
	76		Ī		Π					Г
	77		Г	П						
	78 79		Г							
	79									
	80									
	81									
	82 83									<u> </u>
	83									
	84				L		L		L	
	84 85				匚			L		<u> </u>
	86	匚		匚	L					
9	87			L		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}}$	<u> </u>	_		<u> </u>
	88					<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u>	<u> </u>
	89	<u> </u>			$oxed{\Box}$		<u> </u>		\bot	<u> </u>
	90	<u></u>	_		<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	oxdapsilon	$oxed{igspace}$
	91	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	↓	$oxdapsymbol{oxed}$
<u></u>	92	_	_	1_	4	1_	1	<u> </u>	╄	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	93	<u> </u>	1	1_	\perp	↓	_	↓_	↓_	ـــــ
<u></u>	94	<u> </u>	1_	╄	↓.	┞-	<u> </u>	\perp	↓_	_
	95	<u> </u>	1_	\perp	┞-	1		1	 	\vdash
<u> </u>	96	↓_	4	₩	↓_	_	┞-	<u> </u>	1	\vdash
<u></u>	97	_	╄	╄	1_	_	1	_	1_	\vdash
-	98		 	╀			↓_	⊢	╀-	↓_
	99	┺	 	┺	-	4	1	ļ.,	ļ	╄
L	100			L	上	\perp	<u> </u>	1_	<u>L.</u>	<u></u>

Cla	aim					ate	-			\neg
										\neg
Final	Original									
	101								_	ヿ
	102 103 104									\neg
	103									\Box
	104									_
	105 106 107									_
	106									
	107								-	\dashv
	108 109	\perp	_	_					Н	
	109			\vdash	_					\dashv
	110 111		_		<u> </u>				_	\dashv
_	112				\vdash	├	\vdash			\dashv
	112	-		┝	┢	-	\vdash			\dashv
	113 114 115	-		-	\vdash		-			\dashv
	115	_		-		_				\dashv
	116		_	\vdash		\vdash	 			\exists
<u> </u>	116 117		\vdash			\vdash	Г			
	1118									
	119					Π				
	119 120 121									
	121									
	122									
	123				<u> </u>	<u></u>	L			
	124	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	125			├	<u> </u>	_		<u></u>		Щ
	122 123 124 125 126 127 128 129	<u> </u>	_	├	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	127	<u> </u>	-	⊢	-	<u> </u>	-	_	_	$\vdash\vdash$
	120	-	_	┢	-	-	 	┝	-	Н
	130	┢	-	├	⊢	┢	⊢		-	Н
	130 131	┝	\vdash	├	┨	╁	┢╌	\vdash		Н
	132		_	\vdash	\vdash	t^-		 		Н
	133	-	Н	 	H	f	\vdash	\vdash	┢	H
	133 134		 	ऻऻ		T			П	П
	135					\vdash	1			П
	136				П					
	136 137 138								<u> </u>	
	138									
<u></u>	139	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>	_	┖	
	140	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_		L	<u> </u>	
<u> </u>	141	┡	L	<u> </u>	_	<u>L</u> .	<u> </u>	_	 	
<u> </u>	142	├	 	┞-	<u> </u>	ļ	 	├	├-	\vdash
<u> </u>	143	├	-	\vdash	\vdash	-	├	 	₩	\vdash
-	144	\vdash	\vdash	-	⊢	╀	┼	-	╄	
	145 146	┼-	┼-	╀	┼	+-	+-	\vdash	\vdash	
—	147	╁╌	\vdash	+	+	+	+-	\vdash	\vdash	
\vdash	148	\vdash	\vdash	+-	+-	+-	\vdash	-	╁	-
<u> </u>	149	\vdash	t	\vdash	†	†	t	\vdash	T	
——	150	t	T	t	T	T	Т	 	1	\vdash
	1	_	_	Ь				Ц	-	